## 特許協力条約

PCT

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) . [PCT36条及びPCT規則 70]

出願人又は代理人

REC'D	0 6	OCT	2005
WIPO			PCT

出願人又は代理人 の書類記号 PC-9096	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。			
国際出願番号 PCT/JP2004/007911	国際出願日 (日. 月. 年) 01. 06. 2004	優先日 (日.月.年) 02.06.2003		
国際特許分類(I P C)Int.Cl. <sup>7</sup> H04S5/02,	H04R1/40			
出願人 (氏名又は名称) ヤマハ株式会社				
法施行規則第57条(PCT36条)の 2. この国際予備審査報告は、この表紙を 3. この報告には次の附属物件も添付され a. 「	を含めて全部で 3 ペーミ れている。 ページである。 遊とされた及び/又はこの国際予備審査が PCT規則 70.16 及び実施細則第 607 号を したように、出願時における国際出願の た差替え用紙	ジからなる。 逸閣が認めた訂正を会む明細塞 韓安の祭		
フルを含む。 (美施細則第 802 号参照)				
第IV欄 発明の単一性の	告の基礎 :又は産業上の利用可能性についての国際 :欠如 : : 足規定する新規性、進歩性又は産業上の利 : 及び説明 献			

国際予備審査の請求街を受理した日 01.06.2004	国際予備審査報告を作成した日 22.09.2005		
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区版が関三丁目4番3号	特許庁審査官 (権限のある職員) 志摩 兆一郎 電話番号 03-3581-1101 内線 3541		

	· <del></del>					
第I棡	報告の基礎					
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の首語を基礎とした。						
	この報告は、					
<b>-</b>	7 PCT規則12.3及び23.1(		<b>ం.</b>			
<u></u>	PCT規則12.4にいう国際					
ŕ			ı.			
•			•			
2. この た差替え	2. この報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に応答するために提出された差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この報告に添付していない。)					
V	出願時の国際出願書類					
Г	明細書 .		•			
	第	ページ	出願時に提出されたもの			
	第	ページ*、	付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	第	ページ*、	付けで国際予備審査機関が受理したもの			
_	請求の範囲					
,		***	HIREStrike water the dealers and an			
	第 策		ロ膜時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの			
	第	項*				
ě	第		一 付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	البيز التعا					
	第	ページ/図、	出願時に提出されたもの			
	第	ページ/図 *、	付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	第	ページ/図*、	付けで国際予備審査機関が受理したもの			
	配列表又は関連するテーブル	,				
	配列表に関する補充概を	:参照すること。 ・	•			
			,			
3.	補正により、下記の書類が削	除された。				
	<b>「</b> 明細書 第					
			ページ 項			
	図面 第一					
	配列表(具体的に記載す					
	■ 配列表に関連するテープ	ル(具体的に記載す	-ること)			
	the second of the control of the con					
4. j	この報告は、補充側に示した	よりに、この報告に	添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超れなかったものとして作成した。 (PCT規則 70.2(c))			
		,				
	<b>一</b> 明細費 第_		ページ			
	- 弱水の地田 第一					
			ページ/図			
	配列表(具体的に記載する 配列表に関連する ニーブ					
	ELDJ衣に関理りのプーノ	ア(米平切に記載す	ること)			
	•					
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入されることがある。						
* ** (		Perfer Series CECV	<i>○□4 V公 〜 C. N³ の</i> る。			



## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP2004/007911

第V概 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第 12 条 (PCT35 条 (2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明					
1.	見解				
	; 新規性 (N)	請求の範囲 <u>1-4</u> 請求の範囲	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	有 無	
i	<b>進歩性(IS)</b>	請求の範囲 請求の範囲 <u>1-4</u>	<del></del>	有 無	
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-4</u> 請求の範囲		有 無	

## 2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

引用文献 1. JP 10-304500 A (日本ビクター株式会社) 1998.11.13,全頁、全図 引用文献 2. JP 6-205496 A (パイオニア株式会社) 1994.07.22,全頁、全図

## 請求の範囲1-4にかかる発明について

請求の範囲1-4にかかる発明と引用文献1に記載の発明を対比すると、請求の範囲1-4に記載された発明は、サラウンド信号の後方側チャネル信号については、壁面や天井等の音声反射位置に置いて反射された後、聴取者の後方側に到達する音声ピームを形成するようにしている点で異なり、それ以外の点では請求の範囲1-4にかかる発明と引用文献1は一致している。

しかし、アレイスピーカにおいてサラウンド信号を壁面や天井に反射されて聴取者の後方側に到達するようにビーム 形成しているものは引用文献2に記載されている。

よって、請求の範囲1-4にかかる発明は、引用文献1に記載された発明に、引用文献2に記載の発明を組み合わせれば発明できるものである。